Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
Dirección General de Innovación Educativa

Centro Médico Virtual

Manual de Usuario

Julio 2007

Centro Médico Virtual

El Centro Médico Virtual de la BUAP (CMV) es un portal de conocimientos que da acceso a una biblioteca de casos clínicos, a foros temáticos de discusión, un *chat* y un área de administración.

Este manual describe las secciones y la manera de acceder a la información contenida en la **Biblioteca de casos clínicos**.

1. Organización del portal

El portal está organizado de la siguiente manera:

- Descripción de la dependencia. Accesible a través del botón DEPAS está la información acerca de la dependencia, su misión, el directorio institucional y un formulario de contacto con el administrador del portal.
- Biblioteca de casos clínicos. Accesible a través del botón ESPECIALIDADES MÉDICAS. Su funcionamiento se describe más abajo.
- Vínculos de educación. Agrupados en el botón EDUCACIÓN MÉDICA CONTINUA, se encuentran los vínculos recomendados acerca de cursos, talleres y/o seminarios relacionados con la Medicina.
- Bibliotecas. El botón BIBLIOTECAS le da acceso a las bibliotecas en línea que son accesibles por convenio dentro de la red universitaria.
- Menú desplegable. A través de las opciones del menú desplegable se puede acceder a las páginas de TVRed y Telemedicina, a la sección de Noticias (en construcción), a un área de Descargas con información importante, a una sección de accesos rápidos (Enlaces) y las opciones del Administrador del portal.

CMV
Centro Médico Virtual de la BUAP
Dirección de Estudios de Posgrado
y Proyectos Especiales del Área de la Salud
Centro Médico Virtual
DEPAS - BUAP
MINERVA
DEPAS
ESPECIALIDADES MEDICAS
EDUCACION MEDICA CONTINUA
BIBLIOTECA
Telesesión | Noticias | Descargas | Enlaces
MINERVA
ESPECIALIDADES
Médicas
Quirúrgicas
Sub Pediátricas
ESPECIALIDADES MÉDICAS
Los cursos de especialidad están organizados en:
Médicos
Quirúrgicos
Sub Especialidades Pediátricas
En cada uno de los grupos de especialidades, se tiene acceso al Resumen del caso clínico que se presenta durante la sesión mensual de residentes, a un foro de discusión en línea sobre el caso en cuestión, a un chat médico para consultar en tiempo real con residentes de otros hospitales algún caso problemático, y a la Biblioteca de Casos Clínicos de cada una de las especialidades de este grupo.
Figura 1. Organización del portal CMV

2. Biblioteca de casos clínicos

- Al elegir el botón de ESPECIALIDADES MÉDICAS, se desplegarán las opciones correspondientes a las categorías de especialidades médicas en que están organizados los casos clínicos (Médicas, Quirúrgicas y Subespecialidades Pediátricas). Del lado izquierdo de la pantalla podrá elegir la Agenda de casos clínicos que desea consultar.

CMV
Centro Médico Virtual de la BUAP
Dirección de Estudios de Posgrado
y Proyectos Especiales del Área de la Salud
Centro Médico Virtual
DEPAS - BUAP
DEPAS
ESPECIALIDADES MEDICAS
EDUCACION M
Especialidades
Telesesión
MINERVA
ESPECIALIDADES
Médicas
Quirúrgicas
Sub Pediátricas
ESPECIALIDADES MÉDICAS
Los cursos de especialidad están organizados en:
Médicos
Quirúrgicos
Sub Especialidades Pediátricas
En cada uno de los grupos de especialidades, se tiene acceso al Resumen del caso clínico que s
sesión mensual de residentes, a un foro de discusión en línea sobre el caso en cuestión, a un ch
consultar en tiempo real con residentes de otros hospitales algún caso problemático, y a la Bibliot
de cada una de las especialidades de este grupo.

Figura 2. Categorías médicas

- Una vez elegida una categoría de especialidad médica, se mostrará la Agenda de casos clínicos del mes, cuyo contenido dependerá del registro de casos como caso clínico del mes.

  Cada caso clínico en la Agenda, tiene un botón de Acceso, con el cual podrá acceder al explorador del caso clínico, donde están los detalles del mismo.

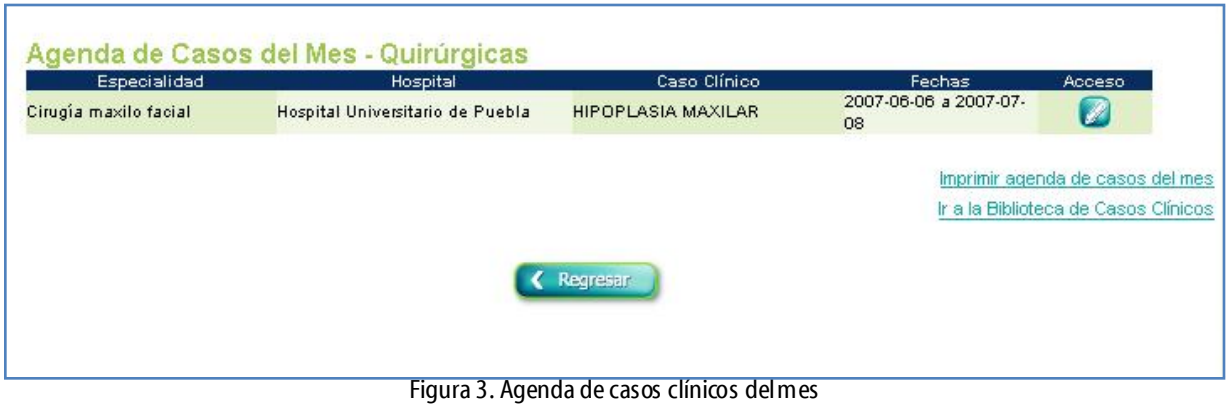

Figura 3. Agenda de casos clínicos del mes

- La Agenda de casos clínicos del mes es un caso particular de la Biblioteca de casos clínicos, y a esta última podemos acceder a través del vínculo correspondiente desde la Agenda.

Puede imprimir también la Agenda de casos clínicos del mes.

La Biblioteca de casos clínicos está organizada por especialidad médica, de tal manera que cada una de las categorías médicas muestra una lista diferente de especialidades,

Figura 4. Especialidades médicas

- En esta sección se puede ingresar al chat médico para poder consultar en línea con los médicos que en ese momento estén conectados a la charla. Solo debe elegir un *nick* (sobrenombre) y una *habitación* de entre las tres disponibles.

CMV
Centro Médico Virtual de la BUAP
Dirección de Estudios de Posgrado
y Proyectos Especiales del Área de la Salud
Chat del Centro Médico Virtual de la BUAP
Si el nick ha sido escogido por alguien mas,
un numero aleatorio va a ser añadido al final
de su nick name.
Escriba su nick name
Seleccione una sala
Especialidades Médicas
Iniciar chat

Figura 5. Chat médico

- Otra función dentro de la lista de Especialidades médicas es la Búsqueda de casos clínicos, la cual se realiza eligiendo criterios de búsqueda, predefinido por las estructuras de datos empleadas en el desarrollo del portal, por lo que sólo podrá elegir de entre las que están disponibles.

Si usted no elige ningún criterio de búsqueda, el resultado de la misma será la lista de todos los casos clínicos.

Figura 6. Búsqueda de casos clínicos

- Al elegir una de las especialidades médicas (Figura 4), ingresamos a la Biblioteca de casos clínicos, en la cual podemos elegir alguno de los casos registrados para consulta.

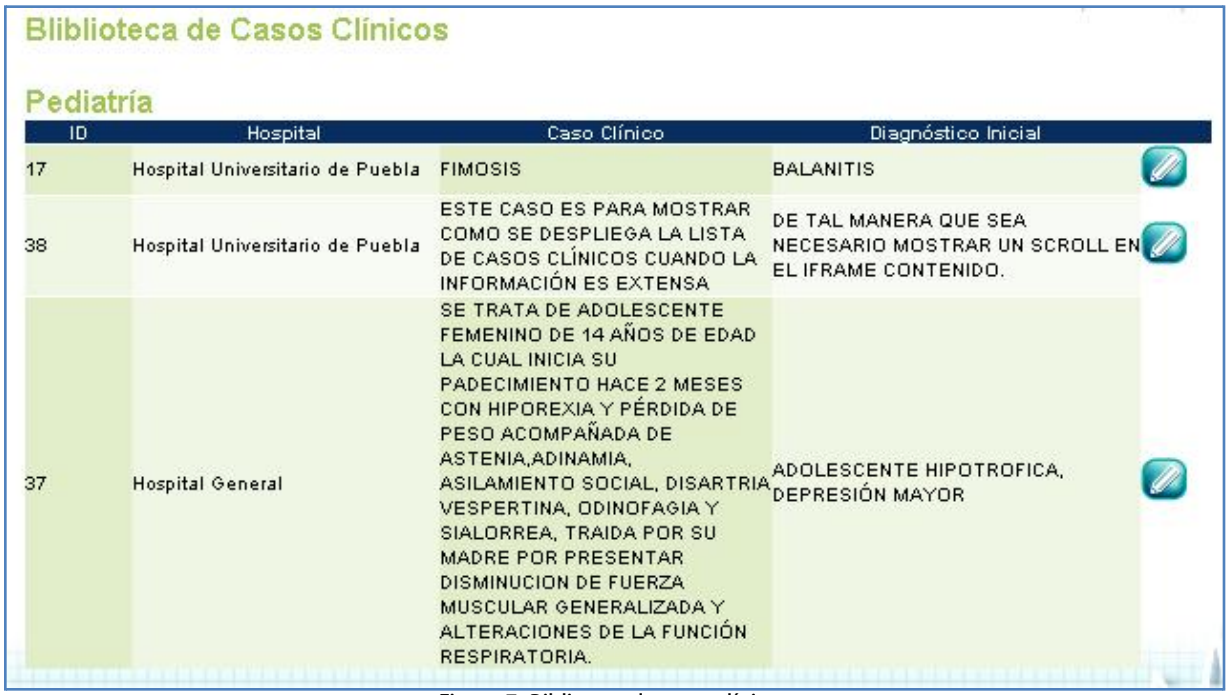
Bliblioteca de Casos Clínicos
Pediatría
ID
Hospital
Caso Clínico
Diagnóstico Inicial
17
Hospital Universitario de Puebla
FIMOSIS
BALANITIS
38
Hospital Universitario de Puebla
ESTE CASO ES PARA MOSTRAR COMO SE DESPLIEGA LA LISTA DE CASOS CLÍNICOS CUANDO LA INFORMACIÓN ES EXTENSA
DE TAL MANERA QUE SEA NECESARIO MOSTRAR UN SCROLL EN EL IFRAME CONTENIDO.
37
Hospital General
SE TRATA DE ADOLESCENTE FEMENINO DE 14 AÑOS DE EDAD LA CUAL INICIA SU PADECIMIENTO HACE 2 MESES CON HIPOREXIA Y PÉRDIDA DE PESO ACOMPAÑADA DE ASTENIA,ADINAMIA, ASILAMIENTO SOCIAL, DISARTRIA VESPERTINA, ODINOFAGIA Y SIALORREA, TRAIDA POR SU MADRE POR PRESENTAR DISMINUCION DE FUERZA MUSCULAR GENERALIZADA Y ALTERACIONES DE LA FUNCIÓN RESPIRATORIA.
ADOLESCENTE HIPOTROFICA, DEPRESIÓN MAYOR

Figura 7. Biblioteca de casos clínicos

- Al igual que la Agenda, todos los casos clínicos tienen un botón de acceso para entrar al explorador del caso clínico y ver sus detalles.

Figura 8. Explorador de casos clínicos

- En el explorador de casos clínicos observará el Resumen clínico, que es la descripción que identifica al caso. La última sección del resumen es la Nota final, la cual es de acceso restringido y está disponible para los médicos docentes, y son estos quienes determinan si le darán acceso o no a un médico residente.

  Al final del resumen hay un vínculo que le permitirá imprimir el resumen del caso clínico.

  Todas las secciones descriptivas del caso clínico son accesibles desde el menú de lado derecho, al final del cual se encuentra un vínculo para acceder al foro de discusión del caso que se está analizando en ese momento. Lo foros en los que se podrá participar son únicamente los que pertenecen a casos clínicos del mes, todos los demás estarán limitado a solo lectura. La disponibilidad y accesibilidad a estos foros está a cargo del administrador del portal.

  Para acceder al foro de discusión del caso clínico que está explorando, necesita proporcionar un nombre de usuario y una contraseña (los cuales le proporcionará el administrador del portal vía correo electrónico) y deberá tener desbloqueados los elementos emergentes para este sitio.